

FD25RW/30RW/35RW

Diesel čeoní viličari s 4 kotača



ZOOMLION

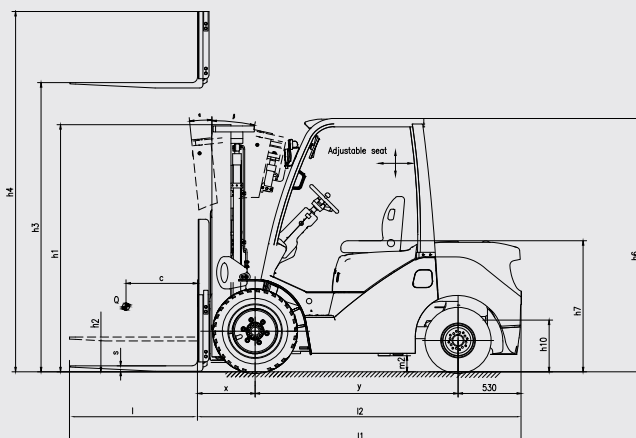
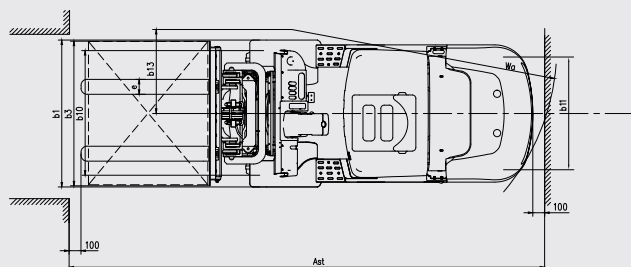
LIFTING SOLUTIONS

Diesel čeon i viličari s 4 kotača TESTIRANO U TEŠKIM UVJETIMA

KARAKTERISTIKE	1.1	Proizvođač			Zoomlion	Zoomlion	Zoomlion
	1.2	Model			FD25RW	FD30RW	FD35RW
	1.3	Pogon			Diesel	Diesel	Diesel
	1.4	Način rada (hodaње, stajanje, sjedenje)			Seated	Seated	Seated
	1.5	Nazivni kapacitet podizanja / opterećenje	Q	kg	2500	3000	3500
	1.6	Udaljenost od težišta tereta	c	mm	500	500	500
	1.8	Udaljenost između osovine prednjeg kotača i vilice	x	mm	480	480	485
	1.9	Međuosovinski razmak kotača	y	mm	1600	1700	1700
TEŽINE	2.1	Težina (uključujući baterije)		kg	4050	4350	4700
	2.2	Opterećenje osovine, s opterećenjem	prednje/stražnje	kg	5760/790	6470/880	7775/975
	2.3	Opterećenje osovine, bez opterećenja	prednje/stražnje	kg	1820/2230	1960/2390	1980/2570
GUME / ŠASIA	3.1	Vrsta gume: čvrsta guma (CS), superelastična (SE), zrak (A), poliuretan (PU)			SE	SE	SE
	3.2	Dimenzija gume	prednje		7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR
	3.3	Dimenzija gume	stražnje		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	28x9-15-12PR
	3.5	Broj kotača sprijeda / straga (x = vučni kotači)			2x / 2	2x / 2	2x / 2
	3.6	Razmak kotača (prednji i stražnji)	b10/b11	mm	970/970	1000/970	1000/970
DIMENZIJE	4.1	Nagib kрана (+ = naprijed; - = natrag)		°	+6 / -12	+6 / -12	+6 / -12
	4.2	Visina sa spuštenim kranom	h1	mm	2150	2200	2200
	4.3	Visina slobodnog podizanja (free lift)	h2	mm	135	145	160
	4.4	Maksimalna visina podizanja tereta (*) (**)	h3	mm	3000	3000	3000
	4.5	Visina s raširenim kranom	h4	mm	4260	4260	4260
	4.7	Visina kabine	h6	mm	2050	2100	2100
	4.8	Visina sjedala	h7	mm	970	970	970
	4.9	Visina priključne spojke (kuke) za vuču	h10	mm	330	385	385
	4.19	Ukupna duljina (bez vilice) (**)	l1	mm	3720	3850	3900
	4.20	Ukupna duljina uključujući vilicu	l2	mm	2650	2780	2830
	4.21	Ukupna širina	b1	mm	1230	1230	1230
	4.22	Dimenzije vilice ISO 2331 (debljina / širina / dužina)	s/e/l	mm	40/122/1070	45/125/1070	50/125/1070
	4.23	Nosač vilice ISO2328, Klasa / Forma A,B			III A	III A	III A
	4.24	Širina nosača vilice	b3	mm	1038	1100	1100
	4.31	Razmak od tla - ispod kрана	m1	mm	110	120	120
	4.32	Razmak od tla u sredini međuosovinskog razmaka	m2	mm	140	150	150
	4.34.1	Radna širina s paletom 1000 x 1200 poprečno	Ast	mm	4305	4380	4435
	4.34.2	Radna širina s paletom 800 x 1200 uzdužno	Ast	mm	4505	4580	4635
4.35	Radius okretanja	Wa	mm	2425	2500	2550	
4.36	Najmanja zakretna udaljenost	b13	mm	810	810	810	
PERFORMANSE	5.1	Brzina kretanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		km/h	18/20	20/20	20/20
	5.2	Brzina podizanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,47/0,52	0,47/0,52	0,47/0,52
	5.3	Brzina spuštanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,6/0,3	0,6/0,3	0,6/0,3
	5.5	Vučna sila (pod opterećenjem /bez opterećenja)		N	18	18	18
	5.8	Maksimalni nagib (pod opterećenjem / bez opterećenja)		%	20	20	20
	5.10	Radna kočnica			Mech / Hydr	Mech / Hydr	Mech / Hydr
POGON	7.1	Proizvođač motora / Model			Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474
	7.2	Snaga motora prema ISO1585		kW	35,3	35,3	35,3
	7.3	Okretaja u minuti		1/min	2250	2250	2250
	7.4	Broj cilindara / zapremina		n° / cm³	04/3331	04/3331	04/3331
OSTALO	10.1	Radni pritisak za priključnu opremu		bar	17,5	17	17
	10.2	Volumen ulja za pomoćnu opremu		l/min	70	70	70
	10.7	Razina buke kod uha operatera, otvorena kabina		dB(A)	79	79	79
	10.8	Vrsta priključne spojke (kuke)			Pin	Pin	Pin

(*) Naznačena visina podizanja uključuje dopuštena odstupanja deformacije guma i tolerancije promjera kotača

(**) Vrijednost sa standardnim vilicama; ova vrijednost može varirati



FD15Z/18Z

Diesel čeoní viličari s 4 kotača



ZOOMLION

LIFTING SOLUTIONS

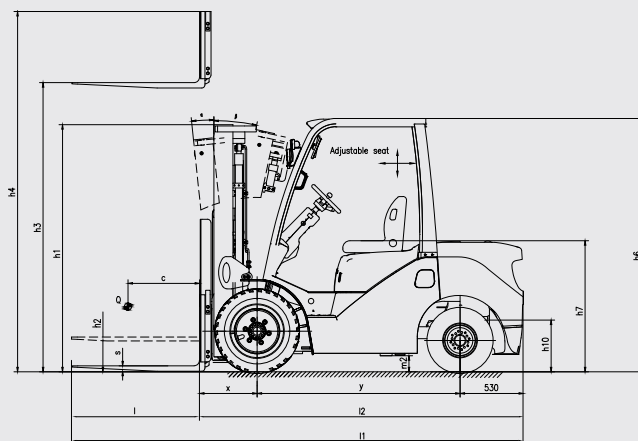
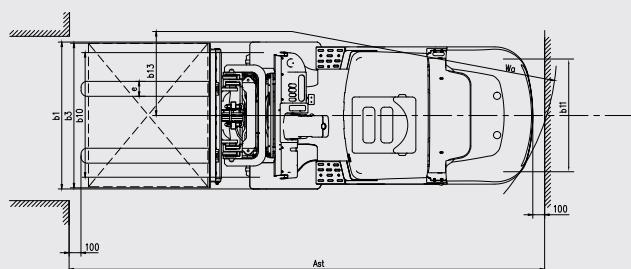
Diesel čeonni viličari s 4 kotača

TESTIRANO U TEŠKIM UVJETIMA

KARAKTERISTIKE	1.1	Proizvođač			Zoomlion	Zoomlion
	1.2	Model			FD15Z	FD18Z
	1.3	Pogon			Diesel	Diesel
	1.4	Način rada (hodaње, stajanje, sjedenje)			Seated	Seated
	1.5	Nazivni kapacitet podizanja / opterećenje	Q	kg	1500	1800
	1.6	Udaljenost od težišta tereta	c	mm	500	500
	1.8	Udaljenost između osovine prednjeg kotača i vilice	x	mm	400	400
	1.9	Međuosovinski razmak kotača	y	mm	1400	1400
	2.1	Težina (uključujući baterije)		kg	2680	2890
TEŽINE	2.2	Opterećenje osovine, s opterećenjem	prednje/stražnje	kg	3680/500	4100/560
	2.3	Opterećenje osovine, bez opterećenja	prednje/stražnje	kg	1200/1480	1300/1590
	2.3	Opterećenje osovine, bez opterećenja	prednje/stražnje	kg	1200/1480	1300/1590
GUME / ŠASIJA	3.1	Vrsta gume: čvrsta guma (CS), superelastična (SE), zrak (A), poliuretan (PU)			SE	SE
	3.2	Dimenzija gume	prednje		6.5-10-10PR	6.5-10-10PR
	3.3	Dimenzija gume	stražnje		5.00-8-10PR	5.00-8-10PR
	3.5	Broj kotača sprijeda / straga (x = vučni kotači)			2x / 2	2x / 2
	3.6	Razmak kotača (prednji i stražnji)	b10/b11	mm	920/890	920/890
	3.6	Razmak kotača (prednji i stražnji)	b10/b11	mm	920/890	920/890
DIMENZIE	4.1	Nagib kрана (+ = naprijed; - = natrag)		°	+6 / -12	+6 / -12
	4.2	Visina sa spuštanim kranom	h1	mm	1990	1990
	4.3	Visina slobodnog podizanja (free lift)	h2	mm	130	130
	4.4	Maksimalna visina podizanja tereta (*) (**)	h3	mm	3000	3000
	4.5	Visina s raširenim kranom	h4	mm	4025	4025
	4.7	Visina kabine	h6	mm	2050	2050
	4.8	Visina sjedala	h7	mm	960	960
	4.9	Visina priključne spojke (kuke) za vuču	h10	mm	320	320
	4.19	Ukupna duljina (bez vilice) (**)	l1	mm	3170	3170
	4.20	Ukupna duljina uključujući vilicu	l2	mm	2250	2250
	4.21	Ukupna širina	b1	mm	1086	1086
	4.22	Dimenzije vilice ISO 2331 (debljina / širina / dužina)	s/e/l	mm	40/100/920	40/100/920
	4.23	Nosač vilice ISO2328, Klasa / Forma A,B			III A	III A
	4.24	Širina nosača vilice	b3	mm	970	970
	4.31	Razmak od tla - ispod kрана	m1	mm	105	105
	4.32	Razmak od tla u sredini međuosovinskog razmaka	m2	mm	130	130
	4.34.1	Radna širina s paletom 1000 x 1200 poprečno	Ast	mm	3860	3860
	4.34.2	Radna širina s paletom 800 x 1200 uzdužno	Ast	mm	4060	4060
	4.35	Radius okretanja	Wa	mm	2060	2060
	4.36	Najmanja zakretna udaljenost	b13	mm	600	600
PERFORMANCE	5.1	Brzina kretanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		km/h	14,5/16	14,5/16
	5.2	Brzina podizanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,31/0,33	0,31/0,33
	5.3	Brzina spuštanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,6/0,3	0,6/0,3
	5.5	Vučna sila (pod opterećenjem / bez opterećenja)		N	16	16
	5.8	Maksimalni nagib (pod opterećenjem / bez opterećenja)		%	20	20
	5.10	Radna kočnica			Mech / Hydr	Mech / Hydr
POGON	7.1	Proizvođač motora / Model			ISUZU C240PKJ	ISUZU C240PKJ
	7.2	Snaga motora prema ISO1585		kW	34,3	34,3
	7.3	Okretaja u minuti		1/min	2500	2500
	7.4	Broj cilindara / zapremina		n° / cm³	04/2369	04/2369
OSTALO	10.1	Radni pritisak za priključnu opremu		bar	17,5	17,5
	10.2	Volumen ulja za pomoćnu opremu		l/min	50	50
	10.7	Razina buke kod uha operatera, otvorena kabina		dB(A)	79	79
	10.8	Vrsta priključne spojke (kuke)			Pin	Pin

(*) Naznačena visina podizanja uključuje dopuštena odstupanja deformacije guma i tolerancije promjera kotača

(**) Vrijednost sa standardnim vilicama; ova vrijednost može varirati



FD20H/25H/30H/35H

Diesel čeoní viličari s 4 kotača



ZOOMLION

LIFTING SOLUTIONS

Diesel čeonni villičari s 4 kotača

TESTIRANO U TEŠKIM UVJETIMA

KARAKTERISTIKE	1.1	Proizvođač			Zoomlion	Zoomlion	Zoomlion	Zoomlion
	1.2	Model			FD20H	FD25H	FD30H	FD35H
	1.3	Pogon			Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
	1.4	Način rada (hodanje, stajanje, sjedenje)			Seated	Seated	Seated	Seated
	1.5	Nazivni kapacitet podizanja / opterećenje	Q	kg	2000	2500	3000	3500
	1.6	Udaljenost od težišta tereta	c	mm	500	500	500	500
	1.8	Udaljenost između osovine prednjeg kotača i vilice	x	mm	473	473	483	480
	1.9	Međuosovinski razmak kotača	y	mm	1600	1600	1700	1700
	2.1	Težina (uključujući baterije)		kg	3350	3800	4350	4850
TEŽINE	2.2	Opterećenje osovine, s opterećenjem	prednje/stražnje	kg	4700/640	5540/750	6470/880	7350/1000
	2.3	Opterećenje osovine, bez opterećenja	prednje/stražnje	kg	1500/1850	1700/2090	1960/2390	2180/2670
GUME / ŠASIJA	3.1	Vrsta gume: čvrsta guma (CS), superelastična (SE), zrak (A), poliuretan (PU)			SE	SE	SE	SE
	3.2	Dimenzija gume	prednje		7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-12PR	28x9-15-12PR
	3.3	Dimenzija gume	stražnje		6.00-9-10PR	6.00-9-10PR	6.50-10-10PR	28x9-15-12PR
	3.5	Broj kotača s prija / straga (x = vučni kotači)			2x / 2	2x / 2	2x / 2	2x / 2
	3.6	Razmak kotača (prednji i stražnji)	b10/b11	mm	970/970	970/970	1000/970	1000/970
	4.1	Nagib kрана (+ = naprijed; - = natrag)		°	+6 / -12	+6 / -12	+6 / -12	+6 / -12
DIMENZIE	4.2	Visina sa spuštenim kranom	h1	mm	1990	1990	2065	2095
	4.3	Visina slobodnog podizanja (free lift)	h2	mm	135	135	145	160
	4.4	Maksimalna visina podizanja tereta (*) (**)	h3	mm	3000	3000	3000	3000
	4.5	Visina s raširenim kranom	h4	mm	4000	4000	4256	4256
	4.7	Visina kabine	h6	mm	2060	2060	2100	2100
	4.8	Visina sjedala	h7	mm	1005	1005	1005	1005
	4.9	Visina priključne spojke (kuke) za vuču	h10	mm	330	330	385	385
	4.19	Ukupna duljina (bez vilice) (**)	l1	mm	3540	3640	3775	3816
	4.20	Ukupna duljina uključujući vilicu	l2	mm	2570	2570	2705	2746
	4.21	Ukupna širina	b1	mm	1160	1160	1230	1230
	4.22	Dimenzije vilice ISO 2331 (debljina / širina / dužina)	s/e/l	mm	40/122/1070	40/122/1070	45/125/1070	50/125/1070
	4.23	Nosač vilice ISO2328, Klasa / Forma A,B			III A	III A	III A	III A
	4.24	Širina nosača vilice	b3	mm	1038	1038	1100	1100
	4.31	Razmak od tla - ispod kрана	m1	mm	110	110	120	120
	4.32	Razmak od tla u sredini međuosovinskog razmaka	m2	mm	140	140	150	150
	4.34.1	Radna širina s paletom 1000 x 1200 poprečno	Ast	mm	4113	4113	4293	4328
	4.34.2	Radna širina s paletom 800 x 1200 uzdužno	Ast	mm	4313	4313	4493	4528
	4.35	Radius okretanja	Wa	mm	2240	2240	2410	2445
	4.36	Najmanja zakretna udaljenost	b13	mm	810	810	810	810
PERFORMANCE	5.1	Brzina kretanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		km/h	18/20	18/20	18/20	18/20
	5.2	Brzina podizanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,49/0,51	0,49/0,51	0,47/0,52	0,47/0,52
	5.3	Brzina spuštanja (pod opterećenjem / bez opterećenja)		m/s	0,6/0,3	0,6/0,3	0,6/0,3	0,6/0,3
	5.5	Vučna sila (pod opterećenjem / bez opterećenja)		N	17	17	18	18
	5.8	Maksimalni nagib (pod opterećenjem / bez opterećenja)		%	20	20	20	20
	5.10	Radna kočnica			Mech / Hydr	Mech / Hydr	Mech / Hydr	Mech / Hydr
POGON	7.1	Proizvođač motora / Model			Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474	Mitsubishi S4S-474
	7.2	Snaga motora prema ISO1585		kW	35,3	35,3	35,3	35,3
	7.3	Okretaja u minuti		1/min	2250	2250	2250	2250
	7.4	Broj cilindara / zapremina		n° / cm³	04/3331	04/3331	04/3331	04/3331
OSTALO	10.1	Radni pritisak za priključnu opremu		bar	17,5	17,5	17,5	17,5
	10.2	Volumen ulja za pomoćnu opremu		l/min	60	60	70	70
	10.7	Razina buke kod uha operatera, otvorena kabina		dB(A)	79	79	79	79
	10.8	Vrsta priključne spojke (kuke)			Pin	Pin	Pin	Pin

(*) Naznačena visina podizanja uključuje dopuštena odstupanja deformacije guma i tolerancije promjera kotača

(**) Vrijednost sa standardnim vilicama; ova vrijednost može varirati

